

Kontakt

Ich interessiere mich für folgende Kurse:

- Workshop für Entscheider**
- E-Learning**
- Praktische Ausbildung**

Wir setzen Plasmatechnik

- bereits ein**
- noch nicht ein**

Bitte senden Sie mir Anmeldeformulare und weitere Informationen zu und nehmen Sie mit mir Kontakt auf!

Praktische Ausbildung

Facharbeiter, Techniker, Ingenieure, die an Anlagen der Plasmatechnik arbeiten möchten, einen praktischen Einstieg in die Plasmatechnik bevorzugen oder ihr Know-how, auch aus den E-Learning-Lektionen, vertiefen möchten.

Kleine Gruppen (5 – 10 Personen) erhalten an den Anlagen Einblicke in Prozesse und die praktische Arbeit. Konkrete Problemstellungen werden mit den Lernenden gemeinsam erarbeitet und praktisch umgesetzt. Die Kursdauer beträgt 3 Tage.

Ihre Ansprechpartner

Unsere aktuellen Kursangebote finden Sie unter www.q-plas.de oder nehmen Sie Kontakt mit uns auf! Gern informieren wir Sie über unsere Kursinhalte!

Carola Brand
Fon: 0531 2155-574

Fraunhofer IST
Bienroder Weg 54 E
38108 Braunschweig
Fax: 0531 2155-900
info@q-plas.de

Marko Petrik
Fon: 0531 2155-509



Ich bin einverstanden, dass mein Name und meine Dienstanschrift ausschließlich zum Zweck der Organisation datentechnisch verarbeitet und gespeichert werden.

Ort, Datum

Unterschrift und Firmenstempel

PA 1: Reibungsminderung und Verschleißschutz
Dünnschichttechnik / PVD-, CVD-Technik



PA 2: Kunststoffbeschichtungen



PA 3: Plasma-Aktivierung / -Funktionalisierung



PA 4: Biomedizinische Plasma-Anwendungen



PA 5: Plasmadiagnostik



Fraunhofer **IST**
Institut
Schicht- und
Oberflächentechnik

INP
Greifswald



VDI Technologiezentrum

Neue Wege der Weiterbildung
im Bereich Plasmatechnik

GEFÖRDERT VOM

 Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

Qualifizierungsinitiative Q-Plas

Q-Plas ist ein Qualifizierungsangebot, das Unternehmen – insbesondere KMU – bei der Einführung plasmatechnischer Prozesse unterstützt, um das Potenzial der Plasmatechnik zu nutzen.

Das Angebot umfasst folgende Inhalte:

1. Workshop für Entscheider
2. E-Learning
3. Praktische Ausbildung

Workshop für Entscheider

Zielgruppe

Entscheidungsträger wie Geschäftsführer, leitende Angestellte, Projektleiter

Inhalt

Anhand von Anwendungsbeispielen aus verschiedenen Branchen werden die Einsatzmöglichkeiten der Plasmatechnik dargestellt.

Lassen Sie sich faszinieren von der Welt der Plasmatechnik!

E-Learning

Zielgruppe

Facharbeiter, Techniker und Ingenieure, die sich Grundwissen für die praktische Arbeit aneignen möchten, – Nachschlagewerk für alle Kursteilnehmer –

Inhalt

Das E-Learning ist modular aufgebaut. Nach einer Einstufung der Teilnehmer wird ein individuelles Lernprogramm festgelegt. Ein Tutor begleitet den Kursteilnehmer.



Das Konzept beinhaltet eine kombinierte theoretische und praktische Ausbildung in Form von E-Learning und Praktika (Blended Learning). Alle Lerninhalte sind modular aufgebaut und können kombiniert werden.

E-Learning und praktische Ausbildung können mit einem Zertifikat abgeschlossen werden.

Es wird gezeigt, wie man diese Prozesse kontrollieren und automatisieren kann und wie sie bereits großtechnisch eingesetzt werden. Mit Experimenten und Filmen wird Plasmatechnik greifbar nah dargestellt.

www.q-plas.de

Folgende Module werden zur Zeit angeboten:

- EL 1: Plasmagrundlagen
- EL 2: Plasmaquellen
- EL 3: Plasmaverfahren
- EL 4: Anlagentechnik
- EL 5: Plasmadiagnostik
- EL 6: Schicht- und Oberflächenanalytik
- EL 7: Schicht- und Oberflächentechnik

Fraunhofer IST
Frau Carola Brand
Bienroder Weg 54 E
38108 Braunschweig